

## BUS KNX/EIB 2X2X0,8 J-Y(ST)Y 4KV/1 mm<sup>2</sup> PVC vert

Code article : 15461955

[article équivalent : 15090320](#)



LSZH

### Données techniques

**Âme :** massive, cuivre nu,  $\varnothing$  0,8mm, dimensions 2 x 2 x 0,8  
 $\varnothing$   
 4 conducteurs rigides, câblage en quartes étoiles  
 version COMBI avec câbles d'alimentation supplémentaires 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>

**Résistance de l'âme :** max. 73,2 Ohm/km (boucle)

**Blindage général :** feuillard aluminium statique sur film plastique

**Gaine externe :** PVC

**Tension de service U<sub>0</sub>/U :** 250 V  
 (pas pour applications à courant fort)

**Tension d'essai :** cond. / cond. : 4000 V eff.

**Capacité mutuelle :** max. 100 nF/km (800 Hz)

**Plage de température :** fixe : de - 30°C à + 70°C

**Rayon de courbure :** fixe : 10 x  $\varnothing$  du conducteur

**Repérage conducteurs :** Couleur : vert  
 1ère paire rouge + noir  
 2ème paire blanc  
 Version COMBI : bleus, noirs, jaune / vert

---

Section (mm<sup>2</sup>) : 0,8

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 2 x 2 x 0,8

---

ø extérieur approx. (mm) : 6,6

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 54

---

Poids cuivre (kg/km) : 21

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

**Normes :** Transmission de données en série.  
Le câble EIB a été testé à 4 kV (1 min) dans un bain d'eau.  
Câble d'installation blindé suivant le modèle J-Y(ST)Y selon DIN VDE 0815.

---